

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
中文科技期刊数据库全文收录期刊
CNKI中国学术期刊网络出版总库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

ISSN 2095-6894
CN 61-9000/R

转化医学 电子杂志

E-JOURNAL OF
TRANSLATIONAL
MEDICINE

（免疫专刊）

2017年10月 第4卷 第10期
Vol.4No.10October 2017

ISSN 2095-6894



万方数据



主管：中央军委训练管理部政治工作局
主办：第四军医大学出版社

主 管 中央军委训练管理部政治工作局
 主 办 第四军医大学出版社
 承 办 第四军医大学唐都医院
 出 版 第四军医大学出版社
 主 编 陈志南 詹启敏
 编辑部主任 涂艳阳
 编辑部副主任 杨耀锦 胡小雨
 编 辑 《转化医学电子杂志》编辑部
 地 址 西安市新寺路 569 号
 第四军医大学唐都医院(710038)
 电 话 029-84778169
 传 真 029-84778169
 E-mail zhyxdzzz@126.com
 版 权 2017 年版权归第四军医大学
 出版社所有
 印 刷 第四军医大学印刷厂
 发 行 国内外公开发行
 标准刊号 ISSN 2095-6894
 CN 61-9000/R
 广告许可证 6101001002012
 光盘定价 每期 20 元,全年 240 元
 出版日期 2017 年 10 月 31 日

敬告订户

本刊刊出的所有文章不代表第四军医大学和本刊编委会的观点.

本册为光盘导读,随光盘赠送.凡有印刷和装帧质量不合格者,请直接寄回第四军医大学印刷厂更换.

地址:(710032)西安市长乐西路 169 号

电话:029-84774785

万方数据

目 次

专家述评

呼吸道菌群免疫在呼吸系统疾病中作用的

研究进展 蔡如意,周 鹏,王月丹,等 (1)

微生物在肿瘤治疗中的研究现状 谢 品,秦卫军,温伟红 (5)

成人胶质母细胞瘤免疫治疗的新进展 蔡洪庆,万经海 (9)

抗 N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎的

研究进展..... 刘婷婷,王 婷,杨 琨 (12)

论 著

海洋创伤弧菌感染对宿主免疫系统的

影响研究 付凯飞,刘剑飞,王欲晓,等 (16)

淋巴细胞特有重组激活基因蛋白载体构建

及功能鉴定 赵小惠,李 琛,张 华,等 (21)

汉滩病毒包膜糖蛋白嵌合 DNA 疫苗的细胞免疫评价

及其优势表位的筛选 张锦鹏,张冠文,宣国云,等 (26)

BCR-ABL1⁺粒细胞白血病 小鼠模型的建立

及其鉴定 张 萍,李 琛,郑铭喆,等 (31)

hMASP2 DNA 纳米脂质体对 BCG 感染小鼠肺组织 T 细胞亚群和

AKT/pAKT 蛋白表达的影响 ... 高 琪,张国超,何 琦,等 (35)

复方斑蝥胶囊对膀胱癌化疗免疫功能

影响分析 宋文辉,马洪顺,杨世强,等 (40)

櫻桃叶水煎液对环磷酰胺诱导免疫低下小鼠的

免疫增强作用 原 新,徐志立,梁晗业,等 (43)

克痹宁凝胶剂对佐剂性关节炎大鼠的

抗炎作用 陶新知,徐志立,王素娟,等 (47)

综 述

- CAR-T 细胞治疗用于实体瘤的研究进展 葛玉凤, 韩东晖, 吴介恒, 等 (50)
- 自身免疫性疾病的心血管损害 罗 玲, 汪 萍, 杨 斌, 等 (56)
- 树突细胞在肿瘤免疫治疗中的研究进展 王文湛, 双卫兵 (62)
- 睡眠障碍对免疫系统及疾病影响的研究进展 杨 冀, 于卉影 (66)
- ceRNA 在肿瘤中的作用与机制 王子源, 傅昭粤, 张锦鹏, 等 (71)
- 影响中性粒细胞胞外诱捕网 (NETs) 发挥作用的 因素分析 梁俏美, 马仁舒, 李春妹, 等 (77)
- Nlrp3 炎症小体与心血管疾病的研究进展 周 星, 叶丽风, 吴艳娇, 等 (81)
- 免疫性不孕(育)相关抗精子抗体的研究进展 阴克强, 双卫兵 (88)

消 息

- 《转化医学电子杂志》征稿启事 (20)
- 《Cancer Translational Medicine》约稿函 (46)

Supervisor Political Work Branch, Training
Department, Central Military
Committee

Sponsor Fourth Military Medical
University Press

Organized by
Tangdu Hospital of Fourth
Military Medical University

Publisher Fourth Military Medical
University Press

Editor in Chief CHEN Zhi-Nan
ZHAN Qi-Min

Managing Director TU Yan-Yang

Vice Managing Director YANG Yao-Jin
HU Xiao-Yu

Editor Editorial Board of E-J Transl
Med

Address 569 Xinsi Road, Xi'an 710038,
China

Tel/Fax 029-84778169

E-mail zhyxdzzz@126.com

Copyright© 2017 by the Fourth Military
Medical University Press

Printing Printing Factory of Fourth
Military Medical University

Subscription
Open subscription at home
and abroad

Standard Periodical No.
ISSN 2095-6894
CN 61-9000/R

Permit of Ad. No. 6101001002012

Publication Date October 31, 2017

CONTENTS IN BRIEF

Commentary

Current views on bacterial-based anti-tumor therapy (5)

Xie P, Qin WJ, Wen WH

Advances in immunotherapy of adult glioblastoma (9)

Cai HQ, Wan JH

Research advances in anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis (12)

Liu TT, Wang T, Yang K

Original article

Study on the effects of *Vibrio vulnificus* infection on host

immune system (16)

Fu KF, Liu JF, Wang YX, et al

Construction and functional identification of lymphocytes specific

recombination activating gene protein vector (21)

Zhao XH, Li C, Zheng MZ, et al

Cellular immune response evaluation of Hantavirus glycoprotein

chimeric DNA vaccine and its screening of dominant epitopes (26)

Zhang JP, Zhang GW, Xuan GY, et al

Establishment and identification of *BCR-ABL1*⁺ myeloid leukemia

mouse model (31)

Zhang P, Li C, Zhang H, et al

Effects of hMASP2 DNA nano-liposomes on T lymphocyte subsets

and expression of AKT/pAKT protein in lung tissue of

BCG-infected mice (35)

Gao Q, Zhang GC, He Q, et al

Analysis of influence of Compound Banmao capsule on immune function of

patients with bladder cancer undergoing chemotherapy after surgery ... (40)

Song WH, Ma HS, Yang SQ, et al

The immunological enhancement of decoction of cherry leaf on

immunosuppressed mice induced by cyclophosphamide (43)

Yuan X, Xu ZL, Liang HY, et al

Anti-inflammatory effects of Kebining gel on adjuvant arthritis in rats (47)

Tao XZ, Xu ZL, Wang SJ, et al

Review

Research progress of CAR-T cell therapy in solid tumors (50)

Ge YF, Han DH, Wu JH, et al

Cardiovascular damage of autoimmune diseases (56)

Luo L, Wang P, Yang B, et al

Research progress of dendritic cell for malignant tumors therapy (62)

Wang WZ, Shuang WB

Research progress in the effect of sleep disorder on immune-related response and diseases (66)

Yang J, Yu HY

Functions and mechanisms of ceRNA in tumor (71)

Wang ZY, Fu ZY, Zhang JP, et al

Analysis on factors affecting the role of neutrophil extracellular traps (NETs) (77)

Liang QM, Ma RS, Li CM, et al

Research progress of association between Nlrp3 inflammasome activation and cardiovascular disease (81)

Zhou X, Ye LF, Wu YJ, et al

Research progress of antisperm antibody associated with immune infertility (88)

Yin KQ, Shuang WB